Issue	Classification

Application	Control No.	Applicant(s)/Patent Reexamination	under
10/790,463		AHN ET AL.	
Examiner		Art Unit	
Rodney M.	Lindsey	3765	

					IS	SUE C	LASSIF	ICATIO	N							
ORIGINAL						CROSS REFERENCE(S)										
	CLA	SS		SUBCLASS	CLASS	SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)										
	2			171.3	2	412	425	906								
IN	ITER	NAT	ONAL	. CLASSIFICATION												
A	4	2	С	5/04												
				1												
				1												
				1												
(Assistant Examiner) (Date)					e)		10m -		Total Claims Allowed: 12							
Q. Lies 927-05							ney M. Lin	·	O. Print C	O.G. Print Fig						
(Legal Instruments Examiner) (Date)						`	•	•	·	3,4						

1 31 61 91 121 151 18 2 32 62 92 122 152 182 3 33 63 93 123 153 183 4 34 64 94 124 154 184 5 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 186 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 <th>\boxtimes c</th> <th>laims</th> <th colspan="6">ms renumbered in the same order as presented by applicant</th> <th colspan="3">☐ CPA</th> <th colspan="3">□ T.D.</th> <th>□R</th> <th>.1.47</th> <th>].</th>	\boxtimes c	laims	ms renumbered in the same order as presented by applicant						☐ CPA			□ T.D.			□R	.1.47].				
2 32 62 92 122 152 182 3 33 63 93 123 153 183 4 34 64 94 124 154 184 5 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 186 9 39 69 99 129 159 186 10 40 70 100 130 160 199 11 41 71 101 131 161 199 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 13	Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original	
3 33 63 93 123 153 183 4 34 64 94 124 154 184 5 35 65 95 125 155 186 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 186 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 199 11 41 71 101 131 161 199 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105					31			61			91			121			151			181	1
4 34 64 94 124 154 184 5 35 65 95 125 155 186 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 186 9 39 69 99 129 159 185 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 <t< td=""><td></td><td>2</td><td></td><td></td><td>32</td><td></td><td></td><td>62</td><td></td><td></td><td>92</td><td></td><td></td><td>122</td><td>1</td><td></td><td>152</td><td></td><td></td><td>182</td><td>1</td></t<>		2			32			62			92			122	1		152			182	1
5 35 65 95 125 155 186 7 37 67 97 127 157 186 8 38 68 98 128 158 186 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 199 11 41 71 101 131 161 199 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 199 18 48 78 108		3			33			63			93			123			153			183].
6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 186 9 39 129 159 186 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168														124			154			184]
7 37 67 97 127 157 188 9 38 68 98 128 158 188 9 39 129 159 189		5			35			65			95			125			155			185] ·
8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 196 19 49 79 109 139 169 196 20 50 80 110					36			66			96			126			156			186]
9 39 69 99 129 159 186 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 196 19 49 79 109 139 169 196 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111					37			67]		97			127			157			187	
10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 196 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 200 22 52 82 112 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>38</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>98</td> <td></td> <td></td> <td>128</td> <td></td> <td>•</td> <td>158</td> <td></td> <td></td> <td>188</td> <td>]</td>					38						98			128		•	158			188]
11 41 71 101 131 161 196 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 196 19 49 79 109 139 169 198 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 207 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 </td <td></td> <td></td> <td>] </td> <td></td> <td>39</td> <td></td> <td></td> <td>69</td> <td></td> <td></td> <td>99</td> <td></td> <td></td> <td>129</td> <td></td> <td></td> <td>159</td> <td></td> <td></td> <td>189</td> <td>1</td>]		39			69			99			129			159			189	1
12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 196 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 196 19 49 79 109 139 169 198 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206		10			40			70			100			130			160			190]
13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 196 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206		11			41			71			101			131			161		_	191]
14 44 74 104 134 164 192 15 45 75 105 135 165 196 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 198 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206		12			42			72			102			132			162			192	1
15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206					43						103			133			163	٠,		193].
16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206					44			74			104			134			164			194	1
17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206		15			45						105			135			165			195]
18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206		16						76									166	,		196]
19 49 79 109 139 169 190 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206		17			47						107			137			167			197],
20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206		18			48			78			108			138			168			198]
21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206		19			49			79			109			139			169			199	1
22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206					50			80			110			140			170			200]
23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206																	171			201]
24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206											112			142			172			202]
25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206					53			83			113			143			173			203]
26 56 86 116 146 176 206		24			54			84			114			144			174			204	1
		25] ,		55			85			115			145			175			205	1
27 57 87 117 147 177 207		26			56			86			116			146			176			206	1
		27			57			87			117			147			177			207	1
											118			148						208]
		29			59			89			119			149			179			209	1
		30			60			90			120			150			180		·	210	1